(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年6月2日(02.06.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/050273 A1

(51) 国際特許分類7:

G02B 6/26, 6/38

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/017065

(22) 国際出願日:

2004年11月17日(17.11.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-388707

> 2003年11月19日(19.11.2003) JP 特願2004-086343 2004年3月24日(24.03.2004) JР 特願2004-170679 2004年6月9日(09.06.2004) Л ЛР 特願2004-211337 2004年7月20日(20.07.2004)

- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式 会社 巴川製紙所 (TOMOEGAWA PAPER CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1048335 東京都中央区京橋一丁目5番 15号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 鈴木 正義 (SUZUKI, Masavoshi) [JP/JP]; 〒4210192 静岡県静岡 市用宗巴町 3 番 1 号 株式会社巴川製紙所技術研究 所内 Shizuoka (JP). 佐々木 恭一 (SASAKI, Kyoichi) [JP/JP]; 〒4210192 静岡県静岡市用宗巴町3番1号 株式会社巴川製紙所技術研究所内 Shizuoka (JP). 小 林辰志 (KOBAYASHI, Tatsushi) [JP/JP]; 〒4210192 静 岡県静岡市用宗巴町3番1号株式会社巴川製紙所 技術研究所内 Shizuoka (JP).

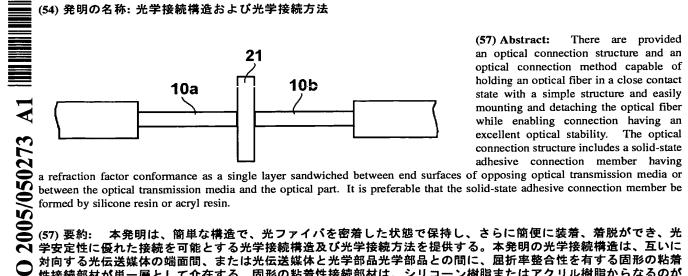
- (74) 代理人: 渡部 剛 (WATANABE, Takeshi); 〒1010054 東 京都千代田区神田錦町1丁目1番地6神田錦町ビ ル6階 渡部特許事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可 能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS. IT. LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告書
- 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正書受 領 の際には再公開される。

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

- (54) Title: OPTICAL CONNECTION STRUCTURE AND OPTICAL CONNECTION METHOD
- (54) 発明の名称: 光学接続構造および光学接続方法



対向する光伝送媒体の端面間、または光伝送媒体と光学部品光学部品との間に、屈折率整合性を有する固形の粘着 性接続部材が単一層として介在する。固形の粘着性接続部材は、シリコーン樹脂またはアクリル樹脂からなるのが 🗲 好ましい。



